



## BAC STI2D ITEC innovation technologique et éco-conception

### Recrutement

Les élèves, filles ou garçons, sont recrutés à l'issue de la classe de seconde.

### Contenu de la formation

Modification d'un système existant, imagination et représentation d'un principe de solution technique à partir d'une démarche de créativité.  
Définir tout ou partie d'un mécanisme, une ou plusieurs pièces associées et anticiper leurs comportements par simulation.  
Prendre en compte les conséquences de la conception proposée sur le triptyque Matériau Énergie Information.  
Prototypage de pièces, réaliser une pièce par un procédé de prototypage rapide et valider sa définition par son intégration dans un mécanisme.

### Poursuites d'études

### Débouchés